FLORA CAPENSIS



Linné

Q. F. F. Q. S.

FLORA CAPENSIS,

QUAM

EX CONSENSU EXPERIENT. FACULT. MED.
IN ILLUSTRI LYCÆO UPSALIENSI,

SUB PRÆSIDIO

VIRI NOBILISSIMI ET EXPERIENTISSIMI

DN. DOCT. CAROLI LINNÆI,

EQUITIS AURATI DE STELLA POLARI,
S:Æ R:Æ M:TIS ARCHIATRI,
MED. ET BOTAN. PROFESSORIS REG. ET ORD.
ACADEMIÆ UPSALIENS. STOCKHOLM. PETROPOL.
BEROL. IMPER. LONDINENS. MONSPEL.
TOLOS. FLORENT. SOCII,

PUBLICO EXAMINI SUBMITTIT

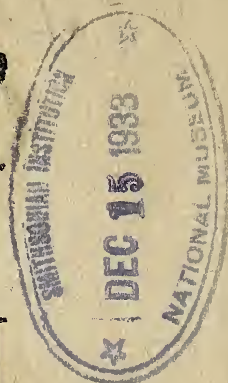
CAROLUS HENR. WÅNNMAN,

UPSALIENSIS.

IN AUDIT. CAROL. MAJOR. DIE XXX. MAJI,
ANNI MDCCLIX.

H. A. M. S.

UPSALIÆ.



S:Æ R:Æ MAJ:TIS
MAGNÆ FIDEI VIRO,
COMMERCIORUM inter Stockholmenſes
CONSULI,
NOBILISSIMO ATQVE CONSULTISSIMO
DOMINO

GUSTAVO KIERRMAN,

PATRONO FAVENTISSIMO.

Favorem Tuum, VIR Conſultiſſime, longe majorem ſum expertus, quam ut huic prædicando mea qualiscunque ſufficiat ſvada. Accipias igitur, humillimus oro, tenuem hanc diſſertationem Botanicam, ceu teſſeram gratiſſimi pectoris, meque in poſterum ſolitæ Tuæ benignitati habeas commendatum! Pro perenni Tuo TUORUMque flore vota ad DEum optimum ſemper fundam calidiſſima, dum vixero permanſurus

NOBILISSIMI atque CONSULTISSIMI
NOMINIS TUI

cultor humillimus,
C. H. WÅNNMAN.

S:Æ R:Æ M:TIS ARCHIATRO,
Societatis Chirurgicæ PRÆSIDI, Reg. Acad. Scient. Socio,
Nobiliſſimo atque Experientiſſimo VIRO,

D:no HERMANNO SCHÜTZER.

VIRIS Ampliſſimis atque Experientiſſimis,
Societatis Chirurgicæ ADSESSORIBUS,

D:no CAROLO FRID. RIBE,

Ad Aulam Regiam CHIRURGO, Reg. Acad. Scient. Socio,

D:no OLAVO ACREL,

PROFESSORI Celeberrimo, & ad Noſocomium Stockholmenſe CHIRURGO Supremo, Acad. R. Sc. & Acad. R. CHIR. Paris. Socio.

VIRIS Experientiſſimis

D:no CHRIST. SOEM,

Civit. Holm. CHIRURGO

D:no MAT. RAMSTRÖM,

Ad Legionem Prætorianam CHIRURGO,

D:no J. THEOPH. NATHORST,

Civit. Holm. Feliciſſ. CHIRURGO, Evergetæ Optimo.

D:no MAGNO HEDIN,

Civit. Holm. CHIRURGO,

D:no CHRIST. FRID. PHEIFFER,

Ad Leg. Hamilton. dict. CHIRURGO,

D:no FRIDERICO KREY,

Civit. Holm. CHIRURGO,
Nec non.
RELIQVIS abſentibus Societatis Chirurgicæ MEMBRIS longe Spectatiſſimis.

Specimen hoc academicum conſecrare voluit, debuit
CAROLUS HENR. WÅNNMAN.

Signor mio,

Fratello Cariſſimo.

Eſſendo fuor di biſogno di certificarla dell'amor mio verſo di Lei come fratello ſuo germano, mi baſta la preſente occaſione per teſtificarle qualche ſegno di congratulazione all' opera ſua ed agli honori, che Le pagheranno tutti quei, che ſtimano l'erudizione e la Virtù al pari delle qualità più lodèvoli e più belle. Proſperi V. S. omai in ogn' impreſſa ſua, e come V. S. ſi è data à ſciarrare le Malattie de' Mortali, pregho il ſanto Nume, che l'arte ſua ſii di menomiſſimo biſogno per Lei ſteſſa, ond' io havrò lungamente da dirmi

Di V. S.

fratello fedele & ſervo
ubbidientiſſimo.
GIOVANNI VÅNNMAN.



D. D.

§. I.



Semper aliquid novi ex Africa provenire, proverbium tritiſſimum erat veteribus Romanis, quod ad hunc uſque diem ſatis comprobatur. Nulla enim usquam terra tot tamque inſolitis, atq; hæc, ſcatet naturæ miraculis. Hic in ſylvis rudentes inveniuntur *Leones*, tremendæ velocitatis *Tigrides*, maximi *Elephantes & Rhinocerotes ac Hippopotami*, innumeri *Canes aurei*, nec non *Ichneumones*, *Zibethæ*, *Hyſtrices criſtatæ*, *Lepores capenſes*, *Gazellæ*, *Zebræ*, *Najæ*, *Torpedines*, *Strutiones*, *Ardeæ pavoninæ*, *Trochili;* ad littora *Crocodili;* in mari *Squali*, *Chimeræ;* quin & homines ipſi heic aliam prorſus habent formam externam. Sic nigri *Mauri* ingentes oculos, craſſiora labia, depreſſum naſum, pendulas mammas, ſingularem pudoris ſinum oſtentant, ut taceam *Troglodytas*, *Satyros*, *Sylvanos*, *Sphinges*, *Dianas*, *Hæmadryades*, *Cynomolgos* & quæ ſunt reliqua. Nec plan-

tæ minus & arbores heic ſunt prodigioſæ; ſed dolendum, quod tam pauci Naturæ ſcrutatores hanc terram penetrare potuerint, & maxima hæc naturæ miracula detegere.

§. II.

CAPUT BONÆ SPEI eſt promontorium maxime auſtrale prodigioſæ hujus Africæ, quo ſe quaſi terminavit natura & ſua concentravit prodigia. Situm eſt in *Cafferia* juxta *Monomotapam* ſub gradu 34 *latitudinis* auſtralis & 15. gradu *longitudinis*, adeoque linea fere recta ab Upſalia ſuper Romam verſus meridiem, eandemque circiter elevationem poli habet ab altera parte, atque Barbaria aut Palæſtina ab hac parte æquatoris.

CLIMA heic eſt temperaliſſimum & gratiſſimum, adeo ut heic progerminent atque creſcant allatæ plantæ tam ex Aſia, quam Europa: heic enim ſeruntur:

ALLIUM *ſativ.*	CICER *ſativum.*	RIBES *rubrum.*
CEPA *vulgaris.*	PISUM *hortenſe.*	JUNIPERUS *frutic.*
APIUM *hortenſe.*	VICIA *faba.*	FRAGARIA *veſca.*
ASPARAG. *hort.*	ANETH. *fœnicul.*	ARUNDO *arenar.*
BETA *rubra.*	CICHOR. *Endivia.*	LAURUS *camphor.*
BRASSICA *olerac.*	HORDEUM -	HIBISCUS *mutabil.*
CANNABIS *ſativ*	PINUS *Abies.*	BROMELIA *Anan.*
CUCUMIS *vulg.*	CORYLUS *Avellar.*	SACCHARUM -
SCANDIX *Cerefol.*		ZEA *Mays.*
BATATAS -	CUCURB. *lagenar.*	

§. III.

EVELPIDIUM, urbs Cap. bonæ ſpei (Bonne Eſperance), ſita eſt in extremo promontorio verſus occaſum, ad littus maris Æthiopici, portu, minus tuto, atque ab oriente legitur tribus altiſſimis pariter ac notiſſimis Montibus: *Taffelberg*, *Teüffelberg*, & *Lövenberg*; in horum ſumitatibus non raro *nix* cadit, qvamvis aër ſatis ſit calidus circa urbem, quæ vehementiſſimis ventis & turbonibus eſt expoſita. Incolunt *Hollandi* terram hanc, quæ, ut narrant, ad octo usque miliaria tuto peragratur; & qui indigenæ

Hot-

Hottentotti, quamvis informes ſint & pecuinam agant vitam, mites tamen ſunt atque innocui.

Europæi in Orientali India mercaturam exercentes promontorium hoc tranſeunt, ubi rapidiſſimis plerumque expoſiti ſunt tempeſtatibus, terramque haud procul eſſe cognoſcunt ex *Alga* (Trompetgrås) natante & *Procellariis capenſibus*, quæ heic ad naves ſeſe oſtendunt.

§. IV.

PLANTAS adeo ſingulares nulla unquam terra, hucusque peragrata, gignit, forma & ſtatura ab aliis omnibus diverſas, ſuoque ſolo proprias, ac extrema Africa; quod me commovit, ut in opuſculo hoc eas inprimis recenſerem plantas, quæ Capenſes ex hoc promontorio dictæ ſunt; non tamen *Floram Capenſem* omnibus numeris perfectam promitto, quod omnium Botanicorum vires ſuperaret, ex terra adeo remota & a tam paucis calcata naturæ conſultis; ſed eas tantum tradere conſtitui plantas, de quibus Botanici certam & quodammodo ſufficientem cognitionem ſunt adepti, idque eum in finem, ut alios exſtimulem, quibus felicior contingit occaſio ad ceteras in hac regione diligenter examinandas atque ad ſua genera referendas, nec non eas differentiis ſpecificis determinandas, quum vix dimidium perſequi valeam earum numerum, quæ a Botanicis imperfecte expoſitæ ſunt; quod dum fecero, non poſſum non admonere, alia multa, eaque excellentiſſima naturæ opera, a curioſo rerum naturalium ſcrutatore facile in hoc orbis terraquei angulo perquiri poſſe, qualia e. gr. eſſent *Inſecta*. Inſecta Europæa hodie plurima pulcherrime detecta & doctis expoſita ſunt, quæ vero Inſecta intra tropicos nata, nec pauca, curioſorum jam ornant Thecas; ſed de inſectis orbis auſtralioris, ſeu extra Tropicum Capricorni habitantibus, aſſerere poſſumus, quod pleraque etiamnum plane incognita lateant naturæ curioſis. Quum vero inſecta pleraque ob plantas creata ſint,

inque his ſua plerumque habeant hoſpitia, facile colligitur, plantis maxime admirandis, inſecta quoque maxime ſingularia progenerari, atque adeo inſecta capenſia præcipua fore hariolari licet. Confirmat hoc *Petiverus* pauciſſimis ex Promontorio Bonæ ſpei adlatis inſectis; vide ejus *Gazophyl. tab. 12. fig. 1. 2. & tab. 13. fig. 7.*

§. V.

Plantæ Capenſes diutiſſime Botanicorum induſtriæ ſeſe ſubduxerunt; inter primas plantas hic detectas nominandæ ſunt, quas Juſtus HEURNIUS, Paſtor & Medicus in India orientali, miſit ad fratrem Ottonem Heurnium, Medic. Profeſſorem Lugduno-Batavum. Fuerunt vero hæ: CANNA, KIGGELARIA *africana*, HÆMANTHUS *coccineus*, COTYLEDON *orbiculata*, STAPELIA *variegata*, ALOE *Uvaria*, OXALIDES duæ, quasque STAPELIUS *in Theophraſtum 1644. p. 333.* edidit & delineavit.

HERMANNUS (*Paulus*), poſtea Profeſſor Botanices Leidenſis, primus fuit Botanicus, qui propriis oculis Capitis bonæ ſpei plantas viſitaret, ſub itinere in Zeylonam inſulam. Collegit hic octingentas circiter plantas, eo tempore plane novas, quarum varia ſemina & radices in Europam transmiſit; quo factum, ut his naturæ mircaulis jam tum ſuperbire inciperent horti in Hollandia curioſorum. Ejusdem meſſis fuere etiam paucæ illæ, quas *Th. Bartholinus* in actis Haffnienſibus *Vol. II. p. 57. & 347* memorat. Non vero paucas capenſes plantas Hermannus Horto academico *Leidenſi* intulit, quod ſatis ſuperque conſtat ex horto ejus Lugduno batavo, 1687 edito. Exſtat præterea egregii Hermanni brevis *Catalogus Plantarum* africanarum, a Cl. *Burmanno* inſertus appendici Theſſauri Zeylanici.

OLDENLANDUS (*Henric Bernh.*), natione Danus, ſecundus fuit Botanicus, qui ad Caput bonæ ſpei acceſſit

&

& plantas ibi conquisivit, cujus herbarium jam possidet Cl. Burmannus, Prof. Amstelodamensis.

HARTOGIUS (*Johan*), Medicus, Hortulani academici Leidensis filius, tertius fuit, & qui hoc seculo, Caput bonæ spei tanquam Botanicus visitavit; cujus *Catalogus*, cum præcedentis, itidem appendicem ad Burmanni Zeylonensia intravit.

BURMANNUS (*Johan.*) Professor Botanices Amstelodamensis hodie celeberrimus, ipse quidem non adiit Caput bonæ spei, sed inter Botanicos tamen hodiernos is est, qui plurimas fovet plantas capenses, & facile omnes possidet, quas Hermannus, Oldenlandus, & Hartogius ibi investigarunt & inde attulerunt. Vir amplissimus in libro *Decades plantarum Africanarum*, nitidissimas plurium rariorum plantarum capensium icones suppeditavit, quibus non mediocrem copiam vidi, missam a viro nunquam satis laudando ad N. Dom. Præsidem. Horti Hollandici floruerunt imprimis numerosis plantis capensibus, cum Hollandis proximus ad propriam Provinciam sit accessus; qui igitur plantarum capensium studiosus est, eos imprimis auctores evolvere debet, quibus ad eosdem hortos patuit aditus, quales sunt: KIGGELARII *hortus Beaumontianus.* COMMELINORUM *horti Amstelædamenses*, *præludia*, *plantæ rariores.* BREYNII *Centuria*, & *Prodromi.* D. PRÆSIDIS *hortus Cliffortianus.* BOERHAVII *hortus Lugduno-Batavus.* SEBÆ *Thessaurus.* Præter hos multa occurrunt in PLUKENETII *Phytographia*, PETIVERII *Gazaphylacio*, RAJI *historiæ plantarum* tomo tertio, VOLCKAMERI *Flora Norimbergensi*, DILLENII *horto Elthamensi*, MILLERI *dictionario*, & quæ sunt plura.

Africanæ plantæ, imprimis autem capenses, faciem habent asperam, duriusculam & obscuram, ut Botanici sæpe peritissimi in hortis Botanophilorum primo intuitu

 digno-

dignoſcant africanas plantas ab aliis, quod verbis definire difficilius eſt, quam ipſo uſu addiſcere. Unde etjam *Rajus* in præfatione ad ſupplementum p. VII. *notandum*, inquit, *plures fruticum & ſuffruticum ſpecies capenſes, ramulis & ſurculis, foliis adeo crebris & confertis, ut eos penitus contegant & occultent, undique cinctis, circa hoc promontorium reperiri, quam in toto præterea, quod hactenus noverim, terrarum orbe.* Et vere quidem ſtatuit plures heic eſſe frutices, quam in alia quapiam regione nobis nota. Heic enim caule perennant etjam illa genera, quæ alibi vix ac ne vix quidem fruticeſcunt, ut *Schœnus*, *Scabioſa*, *Echium*, *Campanula*, *Aſclepias*, *Conium*, *Bubon*, *Linum*, *Zygophyllum*, *Phlomis*, *Geranium*, *Trifolium*, *Atractylis*, *Cacalia*, *Tanacetum*, *Gnaphalium*, *Aſter*, *Lobelia*.

Genera plantarum promontorio bonæ ſpei *propria* & in aliis terris nondum obſervata, tot omnino ſunt, ut dubitem, an cum hac ulla poſſit conferri terra:

Anthoſpermum.	Eranthemum.	Meſembryanthem.
Arctopus.	Exacum.	Melianthus.
Antholyza.	Galenia.	Oſteoſpermum.
Brunia.	Gethyllis.	Protea.
Barreria.	Gnidium.	Penæa.
Brabejum.	Gortera.	Phylica.
Borbonia.	Hebenſtretia.	Roëlla.
Cliffortia.	Hermannia.	Selago.
Clutia.	Hæmanthus.	Stapelia.
Corymbium.	Lachnea.	Seriphium.
Chironia.	Limeum.	Tarchonanthus.
Cunonia.	Leucadendrum.	
Dioſma.	Myrſine.	

§. VI.

Europæas plantas, aut cum Europeis communes, rariſſimas ad Caput bonæ ſpei deprehendas. Plures tamen

men

men in posterum per frumentornm & vegetabilium hortensium plantationem eo forte introduci poterunt. Hodie notæ sunt: *Anagallis arvensis*, *Antirrhinum spurium*, *Artemisia pontica*, *Artemisia cœrulescens*, *Rumex vesicaria*, *Ruta graveolens*.

SUCCULENTÆ heic maximo sunt numero, quæ pleræque crescunt in rejecta ad litora arena; aliæ autem in montibus, aliæ in in campis argillaceis prodeunt, uti *Mesembryanthema*, *Aloes africanæ*, *Antherica*, *Tetragoniæ*, *Portulacæ*, *Crassulæ*, *Cotyledones*, *Cacaliæ*, *Gladioli*, *Ixiæ*, *Oxalides*.

GENERA nonnulla plantarum heic vastissima sunt & singularia, ut

ERICÆ, quæ corollis florum & altitudine caulis ab aliis mirum in modum differunt.

GERANIA *capensia* omnia a congeneribus suis Europæis maxime differunt: *Perianthio* monophyllo, *Corolla* inæquali, *Staminibus* irregularibus, *Seminibus* arista pilosa, tandem pleræquæ sunt fruticosa *Foliis*que alternis.

LEUCADENDRA mire speciosa, capitulis prodigiosis, intuentium oculos in se alliciunt.

ALOE, inprimis quæ dicitur *perfoliata*, modis adeo innumeris variat, ut qui ad florem non attendit, ad larvam tantum respiciens, facile crederet se tot videre species, quot sunt varietates; quas itaque enumerare certarunt Belgii Botanici.

GNAPHALIA, quæ plerumque heic fruticescunt, speciosos obtinent calyces & tandem in *Xeranthemata* abeunt elegantissima.

LOBELIÆ, quæ heic tam diversimode variantur.

ARCTOTIDES, quæ quasi per gradus intrant CALENDULAS.

OTHONNÆ & SENECIONES, quæ inter se quasi permutari videntur.

AL-

ASPALATHI, qui Foliis ſuis tenuibus faſciculatis & Capitibus magnis ab affinibus diſcrepant.

MESEMBRYANTHEMATA ipſa varietate ſeſe jactant, ut *Hermannias* cum *Borbonis*, *Santolinis*, *Chryſocomis*, *Oxalidibus*, *Zygophyllis*, *Ixiis*, *Diosmatibus*, *Bruniis*, *Paſſerinis*, & id genus aliis taceam.

§. VII.

Mirabilem variorum capenſium vegetabilium formam contemplantes, parem in aliis plantis notis non reperient.

CACALIÆ heic tam diſpares ſunt aliis plantis compoſitis, ut vix ulla ſit ſimilitudo, ita ut *papillaris*, truncatis petiolis obvallata, nulli alii adſimilari queat.

STAPELIÆ ab aliis Contortis, caulibus nudis & aculeatis, floribusque admirandis, longe differunt.

EUPHORBIA *Caput meduſæ*, Stapeliæ, quam ſuo generi, eſt ſimilior.

ATRACTYLIS *ciliaris*, foliis imbricatis bifariam ciliatis ſpinaque patente exaſperatis, caulem undique tegentibus, fere ut in *Roëlla*, in Regno vegetabili, qua noto, ſummum naturæ miraculum dici debet.

PHLOMIS *Leonurus* ſpecioſiſſimis floribus condecorata, ſceptrum Floræ non immerito dicta fuit.

CRASSULA *coccinea* floribus faſciculatis, rubro ſuo colore pulcherrimis, aliis vix cedis ullis.

CRASSULA *arboreſcens portlandicæ facie. Dillen: elth. t. 101.* vulgatiſſima in Europæis hybernaculis, hucusque ad genus proprium referri non potuit, cum nullibi, quod noverim, in Europa floruerit.

AGROSTICHUM *pectinatum* gramina potius, quam Filices ſuas, refert.

ARCTOPUS *echinatus* tam mirabilis qua folia & ſtigmata, ut nemo mortalium crederet ejus affinitatem cum umbellatis.

POLYGALA *Heiſteria* ad Hebenſtretiam propius accedit, quam ad ſuum genus. FU-

FUMARIA *vesicaria* fructu suo tam difformis est suis Fumariis, ut primo intuitu nihil dissimilius; inflatur enim ille prout in COLUTEA *fruticosa* etiam capensi, vel ut calyx in *Hibisco Trionio*, *Erica physodea*, *Hermanniis nonnullis*. GORTERA calyces maturos non vero semina deponit, & mirando plane modo semina per calyces & receptacula germinant. Nec minus singulares sunt FERRARIA petalis undulatis, CYANELLA petareflexis, HYACINTHUS *caudatus* corollis caudatis, ORNITHOGALUM *canadense* dimidiatis, HÆMANTHUS floribus congestis, ASPARAGUS *refractus* ramis refractis, ALOE *Uvaria* floribus imbricatis, ANTHERICUM *aloides* foliis aloes, SCHOENUS *capensis* culmis filiformibus tenacissimis, MELIANTHUS floribus nectariferis.

SERIPHIA inter compositos singulares profecto sunt floribus simplicissimis, quemadmodum & CORYMBIUM.

CLIFFORTIÆ similiores Borboniis, quam cognatis suis Mercurialibus, & BORBONIÆ a diadelphis diversissimæ foliis Rusci instar simplicibus & spinosis.

MESEMBRYANTHIMUM *ringens & linguiforme* similius est aloe, & *barbatum* magis refert *Cactum*, qvam suos congeneres.

LEUCADENDRA capitulis suis adeo sunt speciosa, ut in sui admirationem rapiant spectatores.

PROTEÆ heic nitent versus solem, adeo ut potius crederes folia eorum esse mere argentea, quam herbacea.

ALOE adeo sunt singulari structura, ut portenta habeantur in nostris hybernaculis. Præterea singulares sunt flores *Hæmanthi*, *Ericæ*, *Hermanniæ*, & capitula plumosa *Leucadendri*, *Phylicis*, *Seriphii*;

Plurimæ species quæ heic sunt ex *Ericis*, *Diosmatibus*, *Aloebus*, *Mesembryanthemis*, *Hermanniis*, *Geraniis*, *Gnaphaliis*, *Arctotibus*, *Leucadendris*, *Ixiis*, *Gladiolis*,

diolis, *Phylicis*, *Crassulis*, tam prope ad se invicem accedunt, ut vix limites hic invenias; & nisi omnia me fallunt, plantæ heic se inprimis commiscent & producunt hybridas, ut nullibi facilius esset inquirere in ejusmodi generationes plantarum, quam in hoc extremo terrarum angulo. Observatu dignissimum judico, quod *Calendulæ*, *Arctotides* & *Gortera*, in hoc maxime loco, ferant flores radio subtus cæruleo, nec alibi facile terrarum flores radiati subtus cærulei occurrunt.

§. VIII.

Plantæ Capenses egregie vigent in nostris hortis, ut vix egeant hyberno tempore Caldario, sed sustineant frigus inter *octavum gradum frigoris* & *caloris*; adeoque plantæ perennes facile, foliis modo tectæ, persistunt. Qvum æstas prope Caput bonæ spei sit sub nostra *bruma*, *florescunt* etiam tum potissimum plantæ capenses in hortis nostris, ut viderunt Belgæ sæpe Hæmanthos rutilante flore, sub ipsa bruma in hortis suis, nivem penetrasse. N. D. Præses in horto Cliftortiano inclinante bruma omnes illas plantas capenses, quæ familiam suam floribus non prodiderant, caldariis intulit, quo facto egregie luxuriabant omnes, mox flores ostentabant, quos aliud tempus anni non potuerat elicere. At vero mox exportari in frigidarium debebant, alioquin crevissent vehementius, atque inde succubuissent. *Annuæ* herbæ capenses possunt omnino vigere apud nos sub aëre aperto.

§. IX.

FLORAM CAPENSEM heic exhibeo, qua determinatas species capensium, nominibus *Trivialibus* ex *Speciebus plantarum*; reliquas in lucem dies alius extrahat ac longioris ævi diligentia.

FLO-

FLORA CAPENSIS.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

Canna	*indica.*
Amomum	*Zingiber.*
	Gr. paradisi.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

Olea	*capensis.*
Eranthemum	*capense.*
Salvia	*afr. cærulea.*
	afr. lutea.
	Æthiopis.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

Antholyza	*ringens.*
	æthiopica.
	Cunonia.
	Meriana.
Gladiolus	*spicatus.*
	angustus.
	ramosus.
	capitatus.
	alopecuroides.
Ixia	*alba.*
	bulbifera.
	corymbosa.
	africana.
Wachendorfia.	*thyrsiflora.*
	paniculata.
	villosa.
Commelina	*africana.*
Schœnus	*capensis.*
Cyperus	*Haspan.*
	minimus.
Scirpus	*capillaris.*

DIGYNIA.

Cynosurus	*ægyptius.*

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

Leucadendr.	*racemosum.*
	proteoides.
	cancellatum.
	Lepidocarpodendr.
	repens.
	acaulon.
	Scolymocephalus.
	Cinaroides.
	cucullatum.
	Hypophyllocarp.
	Conocarpodendr.
	Cyanoides.
	Serraria.
Protea	*argentea.*
	fusca.
Cephalanthus	*orientalis.*
Scabiosa	*africana.*
Spermacoce	*verticillata.*
Penæa	*Sarcocolla.*
	mucronata
	squarrosa.

Blæria *ericoides.*
Exacum *ſeſſile.*
Brabejum *ſtellatifolium.*

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

Borago *africana.*
Echium *fruticoſum.*
levigatum.
Anagallis *arvenſis.*
capenſis.
Roëlla *ciliaris.*
reticulata.
Datura *Metel*
Solanum *guineenſe.*
tomentoſum.
ſodomeum.
Melongena.
Chironia *frutescens.*
cariophylloides.
linoides.
baccifera.
Lycium *afrum.*
barbarum.
Sideroxylon *inerme.*
Rhamnus *Spina Chriſti.*
Phylica *ericoides.*
dioica.
radiata.
plumoſa.
buxifolia.
Ceanothus *africanus.*
Myrſine *africana.*
Celaſtrus *buxifolius.*
pyracanthus.
Hartogia *capenſis.*
Dioſma *oppoſitifolia.*
crenata.
hirſuta.
ciliata.
rubra.
ericoides.
lanceolata.
linifolia.
pulchella.
Brunia *nodiflora.*
lanuginoſa.
ciliata.
abrotanoides.
Leviſanus.
uniflora.
Theſium *capitatum.*
junceum.

DIGYNIA.

Periploca *africana.*
tenuifolia.
Aſclepias *undulata.*
fruticoſa.
Stapelia *variegata.*
hirſuta.
Bupleurum *villoſum.*
difforme.
Conium *africanum.*
Bubon *Galbanum.*
gummiferum.

TRIGYNIA.

Rhus *tomentoſum.*
lucidum.
anguſtifolium.

Caſſine

Caſſine *Peragua.*
Maurocenia.
Pharnacium *Mollugo.*

PENTAGYNIA.

Barreria *capenſis.*
Statice *ſinuata.*
Linum *africanum.*
quadrifolium.
Droſera *capenſis.*
Craſſula *coccinea.*
perfoliata.
tetragona.
cultrata.
punctata.
ſubulata.
ciliata.
nudicaulis.
orbiculata.
pellucida.
arborea?

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

Crinum *africanum.*
Amaryllis *longifolia.*
guttata.
Allium *ſubhirſutum.*
Fritillaria *regia.*
Tulipa *breyniana.*
Ornithogalum *capenſe.*
canadenſe.
Aſphodelus *capenſis.*
Anthericum *frutescens.*
aloides.
aſphodeloides.
annuum.
Cyanella *capenſis.*
Aſparagus *retrofractus.*
capenſis.
Hyacinthus *orientalis.*
caudatus.
orchioides.
Alethris *capenſis.*
Aloe *perfoliata.*
humilis.
vera.
variegata.
diſticha.
plicatilis.
hyacinthoides.
ſpiralis.
retuſa.
viſcoſa.
pumila.
Uvaria.
Hæmanthus *coccineus.*
puniceus.

DIGYNIA.

Atraphaxis *undulata.*
Oryza *ſativa.*

TRIGYNIA.

Rumex *veſicarius.*
Medeola *aſparagoides.*

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

Trientalis *capenſis.*
Limeum *capenſe.*

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

Erica *caffra.*
æthiopica.
mauritanica.
triflora.
curviflora.
bruniades.
capitata.
tenuifolia.
pilulifera.
phyſodes.
empetrifolia.
coccinea.
corifolia.
parviflora.
abietina.
gnaphaloides.
plukenetii.

Daphne *ſquarroſa.*

Gnidia *pinifolia.*
tomentoſa.
oppoſitifolia.

Paſſerina *filiformis.*
ciliata.
ſericea.
lævigata.
uniflora.

Lachnæa *eriocephala.*
conglomerata.

DIGYNIA.

Galenia *africana.*

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

Sophora *geniſtoides.*
biflora.

Guajacum *afrum.*

Ruta *graveolens.*

Zygophyllum *Morgſana.*
ſeſſilifolium.
fulvum.
coccineum.
ſpinoſum.

DIGYNIA.

Cunonia. *ſtipularis.*

Royena *lucida.*
glabra.
hirſuta.

PENTAGYNIA.

Cotyledon *orbiculata.*
hemiſphærica.

Oxalis *purpurea.*
flava.
incarnata.
Pes capræ.
verſicolor.
hirta.

DODECANDRIA.

MONOGYNIA.

Gethyllis *afra.*

Portulaca *Anacampſeros.*

TRIGYNIA.

Euphorbia *mammillaris.*
cereifolia.
officinalis.
Cap. meduſæ.
viminalis.
mauritanica.
tuberoſa.

ICOSANDRIA.

PENTAGYNIA.

Tetragonia. *fruticosa.*
herbacea.
Mesembryanth. *crystallinum.*
geniculiflorum.
noctiflorum.
umbellatum.
calamiforme.
Tripolium.
bellidiflorum.
deltoides.
barbatum.
hispidum.
villosum.
uncinatum.
scabrum.
spinosum.
tuberosum.
tenuifolium.
stipulaceum.
crassifolium.
falcatum.
acinaciforme.
bicolorum.
serratum.
micans.
splendens.
rostratum.
veruculatum.
glaucum.
loreum.
tortuosum.
ringens.
dolabriforme.
difforme.
linguiforme.
pugioniforme.
expansum.
glomeratum.
filamentosum.
forficatum.
edule.
aureum.
Aizoon *paniculatum.*

POLYGYNIA.

Rubus *fruticosus.*

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

Ochna *Japotapita.*

POLYGYNIA.

Annona *africana.*
Atragene *capensis.*
Adonis *capensis.*

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

Marrubium *africanum.*
Horminum *foliosum.*
Phlomis *Leonurus.*
nepetifolia.

ANGIOSPERMIA.

Antirrhinum *spurium.*
Halleria *lucida.*
Selago. *corymbosa.*
spuria.
prunastri.
dubia.

He-

Hebenſtretia *dentata.*
integrifolia.
Sibthorpia *africana.*
Orobanche *ramoſa.*
Melianthus *major.*
minor.

TETRADYNAMIA.

SILIQVOSA.
Cardamine *africana.*
Heſperis *africana.*
Arabis *capenſis.*

MONADELPHIA.

PENTANDRIA.
Hermannia *althæifolia.*
groſſularifolia.
alnifolia.
hyſſopifolia.
lavendulifolia.
trifoliata.
pinnata.

DECANDRIA.
Geranium *triſte.*
fulgidum.
inquinans.
papilionaceum.
myrrhifolium.
rapaceum.
pinnatum.
incarnatum.
cucullatum.
gibboſum.
carnoſum.
peltatum.
acetoſum.
zonale.
vitifolium.
capitulatum.
alchimilloides.
odoratiſſimum.
groſſularioides.
auritum.
althæoides.
betulinum.
ſcabrum.
glaucophyllum.

POLYANDRIA.
Malva *capenſis.*
ſcarioſa.
Hibiſcus *Trionum.*

DIADELPHIA.

HEXANDRIA.
Fumaria *veſicaria.*

OCTANDRIA.
Polygala *bracteolata.*
ſcabra.
myrtifolia.
ſpinoſa.
Heiſteria.

DECANDRIA.
Borbonia *trinervia.*
lanceolata.
cordata.
tomentoſa.
crenata.
Aſpalathus *aſtroites.*
chenopoda.
thymifolia.

evici-

ericifolia.
verrucoſa.
retroflexa.
uniflora.
araneoſa.
cretica.
tridentata.
argentea.
calloſa.
Galega *officinalis.*
Crotalaria *villoſa.*
Colutea *fruteſcens.*
herbacea.
Phaſeolus *inamœnus.*
Glycine *bituminoſa.*
Cytiſcus *æthiopicus.*
Ulex *capenſis.*
Pſoralea *pinnata.*
aculeata.
tenuifolia.
Trifolium *Mel. indic.*
fruticans.
Lotus *æthiopicus.*
proſtratus.

SYNGENESIA.

POLGAM. ÆQUALIS.
Atractylis *ciliaris.*
fruticoſa.
Stœbe *æthiopica.*
Cacalia *papillaris.*
Anteuphorbium.
Ficoidea.
Stæhelina *gnaphalodes.*
centauroides.
Chryſocoma *Comaurea.*
cernua.
ciliata.
Tarchonanth. *camphoratus.*
Santolina *crenata.*
annua.
dentata.
trifurcata.
crithmifolia.

POLYGAM. SUPERFLUA.
Tanacetum *crithmifolium.*
ſuffruticoſum.
fruticoſum.
Artemiſia *æthiopica.*
pontica.
cæruleſcens.
Gnaphalium *fœtidum.*
grandiflorum.
helianthemif.
undulatum.
niveum.
muricatum.
orientale.
teretifolium.
petiolatum.
dentatum.
rutilans.
coronatum.
cymoſum.
imbricatum.
ſcabrum.
patulum.
Xeranthemum *veſtitum.*
proliferum.

retortum.
ſpinoſum.
ſeſamoides.
paniculatum.
Baccharis *tenuifolia.*
Senecio *haſtatus.*
elegans.
halimifolius.
ilicifolius.
linifolius.
lanatus.
rigidus.
Aſter *oppoſitifolius.*
fruticoſus.
polifolius.
reflexus.
Inula *fœtida.*
Arnica *crocea.*
Gerbera.
afra.
coronopifolia.
Chryſanthemum *floſculoſum.*
Cotula *coronopifolia.*
turbinata.
Anthemis *fruticoſa.*
capenſis.
bellidioides.
Achillea *inodora.*
POLYGAM. FRUSTRANEA.
Gortera *perſonata.*
POLYGAM. NECESSARIA.
Calendula *pluvialis.*
hybrida.
nudicaulis.
graminifolia.
Arctotis *calendulacea.*
triſtis.
aſpera.
anguſtifolia.
paradoxa.
Oſteoſpermum *ſpinoſum.*
ilicifolium.
moniliferum.
piſiferum.
polygaloides.
Othonna *geifolia.*
bulboſa.
ſonchifolia.
pectinata.
abrotanifolia.
coronopifolia.
cheirifolia.
dentata.
tagetis.
Eriocephalus *africanus.*
MONOGAMIA.
Seriphium *cinereum.*
plumoſum.
fuſcum.
Corymbium *africanum.*
Lobelia *pinifolia.*
paniculata.
Phyteuma.
Erinus.
Erinoides.
hirta.
lutea.
hirſuta.

coro-

coronopifolia.
comosa.
cheiranthus.
bulbosa.

GYNANDRIA.

POLYANDRIA.

Grevia *occidentalis.*
Calla *æthiopica.*

MONOECIA.

SYNGENESIA.

Bryonia *africana.*

DIOECIA.

TETRANDRIA.

Myrica *quercifolia.*
cordifolia.

HEXANDRIA.

Dioscorea *hirsuta.*

ENNEANDRIA.

Mercurialis *procumbens.*

DECANDRIA.

Kiggelaria *africana.*

POLYANDRIA.

Cliftortia *ilicifolia.*
ruscifolia.
polygonifolia.
trifoliata.

GYNANDRIA.

Clutïa *pulchella.*
alternifolia.

POLYGAMIA.

MONOECIA.

Anthospermum *æthiopicum.*
Arctopus *echinatus.*

CRYPTOGAMIA.

Acrostichum *pectinatum.*
barbarum.
Trichomanes *adianthoides.*
æthiopicus.
Asplenium *Onopteris.*



Till Herr AUCTOREN.

Natural Hiſtorien år en ibland de nyttigaſte vettenſkaper,ſom en Låkare bör åga.Framgång dåruti vinnes ej utan oförtruten möda. J, min Herre, frambringen i liuſet ett prof af Academiſk flit, at tiena den lårda verlden med naturaliernas beſkrifning i långt aflågſna lånder, hvilket förut ej varit påtånkt, mindre vårkſtållt. Jag ſom har den åran råknas ibland Edra vånner, kan ej annat ån tilkånna gifva min fågnad öfver Edra framſteg: önſkandes det J vidare må rigta den lårda verlden med nya påfund, hålſt jag hoppas at Dygden ej låmnar deſs idoga idkare olönt, och at jag får beſtåndigt vara inneſluten i Eder vånſkap.

JOH. G. ACRELL.